

Limitazione nell'impiego di sostanze geodisinfestanti mediante adozione dell'innesto erbaceo

Riferimenti

Acronimo

LSG

Rilevatore

Perissinotto Andrea

Regione

Piemonte

Scala territoriale

Regionale

Informazioni Strutturali

Leader

CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese

Periodo

01/01/2002 - 31/12/2003

Durata

24 mesi

Partner (n.)

2

Costo totale

€18.300,00

Contributo concesso

€ 18.300,00 (100,00 %)

Risorse proprie

€ 0,00 (0,00 %)

Stato del progetto

Concluso

Obiettivi

1. Individuazione delle problematiche fitopatologiche e della loro incidenza sulla gestione delle aziende di produzione di peperone e pomodoro con riferimento all'alterazione di origine tellurica; 2. Valutazione dell'efficacia e della trasferibilità nell'impiego pratico della pratica dell'innesto erbaceo su piede resistente; 3. Valutazione degli effetti della pratica dell'innesto sull'incidenza e gravità delle alterazione di origine tellurica; 4. Valutazione degli effetti della pratica di innesto sulla qualità delle produzioni conseguite rispetto a quelle ordinariamente condotte su piante non innestate.

Classificazione

Tipologia di ricerca

Ricerca applicata / orientata

Area disciplinare

6.4 Prodotti vegetali

Area problema

205 Controllo delle malattie e dei nematodi delle coltivazioni erbacee, dei pascoli e dei fruttiferi

Ambiti di studio

7.5.5. Difesa e relativi input in generale

2.2.1. Orticole e produzioni derivate (include patate)

Parole chiave

innesto/portinnesti

geodisinfestanti/geodisinfettanti

solanacee

Ambito territoriale

Regionale

Destinatari dei risultati

Produttori agricoli

Associazioni di produttori, cooperative, consorzi, ecc.

Beneficiari indiretti dei risultati

Distretto produttivo

Consumatori

Risultati Attesi

Individuazione di strategia di difesa alternative all'uso di sostanze fumiganti

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Sicurezza sul lavoro

Valutazione delle reali possibilità applicative dell'innesto quale strumento per il mantenimento delle biodiversità e la valorizzazione delle varietà locali non adatte alla coltivaione su terreni non fumigati

Limitazione nell'impiego di sostanze geodisinfestanti mediante adozione dell'innesto erbaceo

3/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/limitazione-nellimpiego-di-sostanze-geodisinfestanti-mediante-adozione>

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche
Biologiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Sì

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Tutela biodiversità

Incremento della diffusione della conoscenza tra coltivatori e vivaisti orticoli di tecniche in grado di rendere meno problematico la prossima eliminazione del bromuro di metile

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione
Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto
Rapporti e manuali

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo
Sì

Rischio d'impresa
Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione
Miglioramento qualità aria

Messa a punto protocolli operativi di più facile integrazione all'interno di disciplinari di produzione che prevedono la riduzione dell'uso di mezzi chimici

Natura dell'innovazione
Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

Impatti dell'innovazione

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità aria

Risultati Realizzati

Individuazione di strategia di difesa alternative all'uso di sostanze fumiganti

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Biochimiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità aria

Valutazione delle reali possibilità applicative dell'innesto quale strumento per il mantenimento delle biodiversità e la valorizzazione delle varietà locali non adatte alla coltivaizone su terreni non fumigati

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Biologiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Tutela biodiversità

Incremento della diffusione della conoscenza tra coltivatori e vivaisti orticoli di tecniche in grado di rendere meno problematico la prossima eliminazione del bromuro di metile

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Agronomiche

Forma di presentazione del prodotto

Rapporti e manuali

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Miglioramento qualitativo

Si

Rischio d'impresa

Diminuzione

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità aria

Messa a punto protocolli operativi di più facile integrazione all'interno di disciplinari di produzione che prevedono la riduzione dell'uso di mezzi chimici

Natura dell'innovazione

Innovazione di processo

Caratteristiche dell'innovazione

Altro

Forma di presentazione del prodotto

Protocolli e disciplinari

IMPATTI DELL'INNOVAZIONE

Limitazione nell'impiego di sostanze geodisinfestanti mediante adozione dell'innesto erbaceo

6/6

<https://www.innovarurale.it/italia/bancadati-ricerca/limitazione-nellimpiego-di-sostanze-geodisinfestanti-mediante-adozione>

Miglioramento qualitativo

Si

Impatti ambientali e sociali dell'innovazione

Miglioramento qualità aria

Partenariato

Ruolo

Leader

Name

CReSO - Consorzio di Ricerca Sperimentazione e Divulgazione per l'Ortofrutticoltura piemontese

Action manager

Michele Baudino

Details

Ruolo

Partner

Name

Di. Va. P.R.A. Patologia Vegetale - Università di Torino, Facoltà di Agraria

Action manager

Angelo Garibaldi

angelo.garibaldi@unito.it

Details
